

Link do produktu: <https://technozbyt.com/poliweglan-pret-srednica-90-0mm-bezbarwny-p-4791.html>



# POLIWĘGLAN PRĘT średnica 90,0mm (bezbarwny)

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| Cena brutto      | 767,15 zł                         |
| Cena netto       | 623,70 zł                         |
| Dostępność       | Mała ilość - Zapytaj o dostępność |
| Czas wysyłki     | wysyłka/odbiór osobisty - dziś    |
| Numer katalogowy | 001394                            |
| Producent        | Brak                              |

## Opis produktu

**Poliwęglan** – jest nowoczesnym, o szerokim zastosowaniu, tworzywem polimerowym.

Poliwęglany są termoplastycznymi (wytłaczanie na gorąco, formowanie przez wtryskiwanie) - tworzywami sztucznymi o niezwykłych właściwościach mechanicznych, tj. udarowości i bardzo dobrej przezroczystości (stosowany jako zamiennik szyb szklanych).

Właściwości poliwęglanu są podobne do blachy stalowej. Można go obrabiać na prasach i giąć jak blachę. Twardość i odporność na ściskanie pozwala na zastosowanie tam gdzie występują znaczne obciążenia mechaniczne.

**Zalety:**

- niski współczynnik przenikania ciepła
- lekkość w stosunku do innych materiałów
- odporność na czynniki mechaniczne - nie pęka i nie kruszy się
- łatwość obróbki (wiercenie, cięcie, frezowanie, gięcie, itd)
- trwałość/odporność na promienie UV
  
- klasa palności - bezpieczny
- wysoka przepuszczalność światła ok 90%<